

DEO OPTIMO MAX.

QUÆSTIO MEDICO-CHIRURGICA.

QUOD LIBETARIIS DISPUTATIONIBUS
manè discutienda in Scholis Medicorum, die Jovis decimâ tertîâ
Martii M. DCC. XXXVIII.

M. ANTONIO DE JUSSIEU,
Regiæ Scientiarum Academiæ, Regiarumque Societatum
Angliæ & Prussiæ Socio, Botanices in Horto Regio Pari-
sienfi Professore ac Demonstratore, Doctore Medico, Præside.



Herbis, an ferro promptior tutiorque abscessuum à congestione curatio?

I.



IRABILEM humani corporis mechanismum, diversam orga-
norum ejus fabricam, mutuum diversarum ejus partium inter se
consensum, motus continui necessitatem, & assiduæ liquidorum cum
solidis luctæ leges qui concipiet, is in eo omnium alterationum,
quas morbos nuncupant, causas percipiet; quibus vel à primâ
mundi ætate primos homines novâ licet validâque constitutione
doratos, internè aut externè obnoxios fuisse non est dubitandi locus. Internorum
tunc suis sibi quisque naturâ dictante, Medicus erat; externi, si partem aliquam
corporis à manûs propriæ auxilio remotam tentarent, opitulatricem alienam po-
stulabant; inde prima artis Chirurgicæ origo, ab incunabilis ingenuæ, simplicis, ac
fuci nesciæ, quæ antiquitus Medicina audiebat, commune ei nomen, cum cæteris arti-
bus corpori roborando, mundando, ungendo, decorando & servando additis,
à generalis medendi rationis etymo ductum. Quibus verò tunc instrumentis anti-
qua hæc naturalis Chirurgia, ad eas quas hodierna sibi vindicat ægritudines cu-
randas uteretur, inquirere qui velit, apertum ubique agrestem naturæ librum
consultat, nihil in eo de ignis atroci, nihil de sævo ferreorum instrumentorum
apparatu reperiet, immò simplicissima, lenissimaque ei è vegetabilium passim &
spontè nascentium delectu medicamina tantum occurrent: horum vires & extem-
poraneum usum noscere, non Medicorum solum, sed & Regum Imperatorumque
quondam suprema laus erat. Quantum autem hæc internè externèque conducant,
Medicis indicare supervacaneum; at quanta ad morbos externos, quanta ad cu-
candos imprimis tumores, ab illis auxilia mutuari possit Chirurgia, probare ne-
cessum est. Diversa à diversis humoribus, à diverso affectarum partium situ,
nomina sortitur Affectionum id genus, ad eos potissimum qui in abscessum à
congestione degenerant, hic loci nostra refertur cura, quorum historicas apud Anti-
quos causas, pro variis quibus hi viverent moribus, sigillatim persequi, si non dif-
ficile, saltem longius foret: unum sit pro rato illos simplici & leni naturalis Chi-
rurgicæ operatione, herbarum scilicet applicatione promptè, tutò ac feliciter curari,
eamque praxim quadraginta sæculorum usu & experientiâ confirmatam esse.

II.

ERUPTO intus è vasî humore, tumenti sub cute, quâvis in parte coacervato
facilem præbendi exitum, quamnam alia priscis his temporibus usitata ratio?
Incausam quæritur; an acuto aut incisorio è silice, instrumenti metallici vices, cæte-

ris ut olim in artibus, agente? Uſus autor nullus eſt, repugnaſſetque fragmentorum facilius forte in vulnus intromittendorum diſcrimen; an are, ferro longè antiquiori? Noxam quis neſcit ſanguini ex contactu ejus ſæpius certam: an ferro? At ſub primâ ſolùm mundi annorum chiliadis ſine, è ſacrorum Codicum, & Joſephi hiſtorici autoritate à Chaldeis tantum fuiſſe uſitatum conſtat; & apud Egyptios, Græcoſque antiquiores, chirurgiâ jam in artem compoſitâ, imbutos, adeo raturum fuiſſe, ut Homero paſſim & Herodoto referentibus non aliis illi quam areis armis uterentur: ferrea etiam in Chirurgicos uſus instrumenta Romanis ante Archagati in urbem adventum DXXXV Reipublicæ anno à Plinio ſignatum, fuiſſe ignota, & exoſum perterritis civibus, ſecandi ſavitiâ, novum hoſpitem expulſum. Quibus verò veteris Medicinæ numinum, heroumque opitulatrix gloria ninitur, niſi vegetabilibus? Scalpello, cultrove Græca, Romanaque antiquitas ſacras Medicantis ſui Appollinis imagines unquamnè armavit? Has conſpicere erat tertio etiam *Æræ Chriſtianæ* ſæculo in quibus *Salutaris* nomine inſignitus, herbarum faſciculos ægris dextrâ protendens depiſtus variis in monumentis nobis eſt ſuperſtes, Curationibus à Pæonis ſucceſſoribus, *Æſculapio*, *Chirone* cateriſque Medicinæ principibus, deincepſque *Machaone*, *Podalirio* inelyſſique aliis Medicis, herbarum ope perfectis, nihil apud Poetas magis decantatum. Ne verò ab extraneis tantum omnis autoritas peti videatur, *Cornelio Celſo*, *Herophilum* nullum morbi genus abſque vegetabilibus medicamentis non curaſſe alleganti, æquior fides erit; & cum ipſemet *Cellus* Medico-chirurgorum princeps, cui ad punſionem in abſceſſibus ferorum non ignotum erat, ſcalprum in extremâ tantùm morbi periodo ſuadeat, ipſique magis cataplaſma arideat, herbarum uſui plus indè favoris dari reputandum eſt; & reverà ſi attendas ad applicandorum opportunè ſimplicium conſilium, ad convenientium delectum, ad applicationis modum, ipſamque applicationem illiò percipies tam conſulentiſ Medico-Chirurgiæ, quàm operantiſ non mediocrem eſſe curam, ex quâ major prudentia, quàm in ſtrenuâ aut lanceolæ latæ, aut ſcalpellî recti, aut cultelli falcati, aut forſicularum tractatione emicat, nec minor peritia laudatur.

III.

VERAS hujusce abſceſſus cauſas ignorantem, ad ſymptomata & progreſſum ejus minus attentum, & de concluſi humoris indole dubitantem, quæſtionis judicem recuſamus; ſanguiferis lymphaticisque vaſis, & nervorum faſciculis, milleniſque vaſorum ramis ramuſculisque elatiçâ vi præditiſ totam corporis machinam permeari, pro certo habendum; liberum vel velocem, vel lentum liquorum circuitum, vel à continuo ſupervenientium impulſu, vel ab impreſſo vicinorum vaſorum motu ac elatere, vel ab ipſorummet liquorum fluxilliori, aut ſpiſſiori ſubſtantiâ pendere omninò tenendum, nec eos aliquâ in parte quaſi è maſſâ exules detineri, niſi à totius cachexiâ, aut ab acutis aliquando malignis, aut chronicis febribus illius depurationem criticam indicantibus. Hinc porro iners viſciditate lymphæ, vel negantes ſe attritui & canaliculorum diametro impares in ſanguine moleculæ, vel fortuita vaſis à vicino lateraliſ compreſſio, tot ſunt liquorum obices, tot violentæ vaſorum quibus continentur dilatationis, deinceps diarrheos cauſæ. Quâ datâ portâ tunc effluunt è rupto vaſe liquores, nullâ præterfluendi, nullâ retrogradiendi conceſſâ viâ; & creſcente ſuccedentium copiâ, undequaque vaſorum vicinorum interſtitia penetrantur, ipſamet comprimentur vaſa ruptum circumdantia, & ea quæ cutem percurrunt, nullo exteriori niſi proprio membranarum repagulo coërcita extenduntur, ipſaque cute paulatim cedente manifeſtat ſe per *congeſtum* vulgò appellatus *tumor*, ex ſanguinis undiquè coarctati æſtu rubicans, & dolore gravi ex arteriarum & nervorum in coacervaram materiam ſolidiſ vices agentem impulſibus lancinans, qui ſi mollem afficit partem, minor; ſi tendinoſam, ſi nerveam membranaceamque acutus, nec ſine febre: quò

3
strictioribus fibris laxioribusve cutis obstat, impetumque impetu repulsat, oppositis ei externe aut interne vasīs magis vel minus cedentibus, eo ampliorem, profundiorē, vel magis extrinsecum & minorem locum congesta moles occupat; ea tot liquoribus constans, præterea etiam avulsis ac separatis è gemino lymphaticorum, nervorum, sanguiferorum vasorum disruptorum extremo lacinii atque simbrisi augetur, quæ simul permixta, si attritu & digestionē non mollescant, gravē solidis exitium minantur; sin liquidior facta moles, & ex chyli, cruoris, lymphæ, bilis, albo, rubro, limpidō, flavo commistis agitatisque coloribus albicantem nacta judicatur, & digito dilatatam cutem palpani molliorem se præbet, dolore jam mitescente, ad proximam felicemque foras eruptionem accelerandam, auxiliatrices manus reposit.

I V.

QUA olim abscessus facie, nunc eadem se manifestant, critica plerumque eadem iis causa, iisdem cruciant symptomatis: non abimilis itaque sanandi ratio instituenda est; immò dum ætate nostrā vegetabilium suppellex amplior curationis instrumenta multiplicat, facilitatem augeat: causæ igitur sic ratione habitæ, ut interiori curæ exterior respondeat, naturæ depurationis opus ambiēti obsequaris. In quocumque voles morbum gradu conspice, Herbis potiusquam triangulari pugiunculo primū curationem tenta, infelicitē vix unquam res tibi succedet; his opportunè si principio uteris, cum factā mox diarrhesi oscillantia adhuc disrupti vasīs ora suō nondum tono penitus orbata, parvam nondū alteratam omninō sanguinis extra effusi copiam, totique massæ sanguinæ analogam ipsi restituere valent, blandis resolutis per totum exteriūs admotis, nobiliori humoris parti stimulos dabis, quibus vasā repetat, & sero per cutis poros eliminando vias aperies: sin spe tibi nec resolutionis, nec reoribitionis ullā affulgentē morbus ingravescat; violentiorem arteriarum in congestam molem, & molis in arterias impetum emollientibus compescēs; sanguinis fervorem externā rubedine indicatum admittis leviter accensentibus & refrigerantibus temperabis; molestum anodinis dolorem demulcebis, & immensa tensioni cutanearum fibrarum relaxatione occures: quibus singulis simplicium Medicaminum generibus, tūm per repetita sapiusque renovata Cataplasmata, tūm per totum frequentem adhibitis, magis atque magis attenuata cutis, vel levissimo emollitæ molis ad umbonem impulsui cedit, & quasi ultrō solvitur; tunc maturum, ut inquirunt, purulentum liquamen, effracto quo retinebatur claustro copiose erumpens, juvante digitorum ad tumoris vicinias compressione, quam vi sibi fecerat, sedem ferè vacuam relinquit; dū lanceolā latā, aut scalpello facta solutio dolentiam vel nullius in cute regenerationis spem addit. Neū tamen absolutam hac evacuatione curationem puta: præcavenda est reliquiarum puris ora vasorum intersticiaque intus obducens nidulatio, atque earum deterfio peragenda; quod farinaceis Cataplasmatibus ad naturæ imitationem perages; frustra autem id præstabis vulnēbus novis, dum cultello incisio labra vulneris secantem excitabis, & puri eliminando massam sanguineam jam vappidam inficiendi adhuc occasionem præbebis. Abstergendum ulcus in ipsīs etiam reconditiōibus recessum anfractibus; accuratè è vulnerariis lenibus plantis decocti injectione mundabis: purulentarum particularum corruptionem, sphaacelumque solidis exitium partibus quandōque minitantem ardentibus è fructibus fermentatis & distillatis liquoribus, decoctis aromaticis avertes; iisque & ex lixiviosis è stirpium cineribus eductis salibus disruptorum vasorum in extremis appendices exinanitas à vivo separabis; tuncque sanguine ad se juncta vasorum ora undèquaque appellente, ac cessante compressionis & corruptionis metu balsamicis ab aëris insultibus tueberis, sanguinis glutini gluten addes, carnibus vitam reddes, mutuamque partium separatarum cohesionem absque scdā cicatrice accelerabis.

VULGATISSIMO longoque jam apud Medicos in curandis abscessibus recepto ferri usui, herbatum applicationi antepositæ, quis innumeram reclamationum turbam non audiat? Rudi, ut aiunt, antiquorum arti perfectiorem rectionum experientiam opponunt, herbisque non primariam sed maturandi solum humoris congesti cutisque emolliendæ gloriam concedunt; ingens cettæ artificum negligentia specimen! qui puris legitimam conditionem herbarum esse beneficium, idque curationis opus præcipuum esse ignorant, & fabrili vulnus cum dolore statim inferentis instrumenti mechanicâ uti malunt, quàm nobiliori plantarum vires cognoscendi studio insudasse, labori parcentes, undè mitiora simplicis naturæ auxilia depromerent; vegetabilium Chirurgiæ famulantium neglectu erroris culpam non unâ excusatione velant; dum enim ea aut strictiorem cutis texturam attenuandi imparia, aut tenaciorem humoris extra diffusi substantiam resolvendi, atterendi, emolliendique impotentia accusant, liberali naturæ insultant, ejus opum delectus ignari vulneris inutilis, sæpè etiam noxii dolorem, lento quandoque sed tuto naturæ in sanguine depurando operi anteponunt; novas, dum puri per vim exitum parant, scalprum interius inferendi rationes allegant, superstitis nempe puris corruptelam, dilatandos in quos profundè irrepsit cuniculos, præcavendam subsectorum tendinum inflammationem, ossium cariem: at gravem sæpius providæ naturæ injuriam afferunt, nullâ ad umbilicalis funiculi prolapsum, nullâ ad facilem ab avulsâ placenta cicatricem, nullâ ad violarum desiccationem factâ attentione; meras etiam dicas, neglectæ antierius opportuna curationis, & sprete frequentis herbatum convenientium applicationis excusationes, sævissimis occasione operationibus præbituras, non sine gravi ægrotum dolore, longo curæ tædio, profundioris & duræ cicatricis difformitate, feditate, magnoque cutis impendio. Absit tamen ut tam iniquè hoc in morbo ferri usum semper damnemus, quin salutarem initio humoris resolutioni locum dandi causâ phlebotomiam suadeamus, quin & necessariam scalpri, cultelli incisorii, forficularumque opem censeamus, cum mollito licet tumore, nec dùm aperto, dolores augentur; cum erupti spontè purulenti liquaminis pravam conditionem & color illegitimus & dolor non cessans indicant, cum etiam post diurnam humoris extracti evacuationem ulceris vel ima, vel extrema, vel exterior pars indurefcit, sed raram hanc minus solita, potiore antiquam vulgaria & frequentia morbi symptomata curandi rationem postulant.

Ergo Herbis, quam ferro promptior tutiorque abscessuum à congestione curatio,

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI

<i>M. Tassanus-Gilbertus Boudland.</i>	<i>M. Adrianus Malaval, Consiliarius Medicus Regis Ordinarius in ejus Castellæ.</i>	<i>M. Elias Col de Vilars, Pharmacia Professor.</i>
<i>M. Gaspard Cochon du Pay, in Avece Mativina Ruperfortensi Anatomæ, & Chirurgiæ Professor Regius.</i>	<i>M. Jacobus Albertus Hazon,</i>	<i>M. Henricus Besnier.</i>
<i>M. Jacobus-Franciscus Vandermonde.</i>	<i>M. Claudius-Carolus de Jean.</i>	<i>M. Joannes Bisse, Dotaria Hispaniarum Regina à Consiliis, & Medicus Primarius.</i>

Proponebat Parisiis, **LAURENTIUS FERRET**, Parisinus;
Baccalaureus Medicus, A. R. S. H. 1738.
à sextâ ad meridiem.